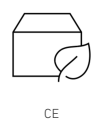
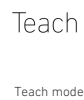
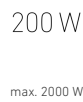
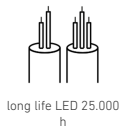


Bewegingsmelder

# IR 180 AP easy

Op de muur  
EAN 4007841 066048  
art.nr. 066048



## Functiebeschrijving

Alles behalve bang voor water. Infrarood-sensorschakelaar IR 180 AP easy voor binnen en buiten, ideaal voor kelder, garage, carport en buitenzones, automatisch schakelen van licht, reikwijdte tot 8 m, instelling van tijd- en inschakelniveau, spatwaterbescherming, ook te gebruiken in vochtige ruimtes of buiten. Hij werkt zowel bij 2- als bij 3-draads-installaties en schakelt elke lampensoort.

## Technische gegevens

Afmetingen (L x B x H)	82 x 72 x 67 mm
Met bewegingsmelder	Ja
Fabrieksgarantie	3 jaar
Instellingen via	Potentiometers
Met afstandsbediening	Nee
Variante	Op de muur
VPE1, EAN	4007841066048
Uitvoering	Bewegingsmelder
Toepassing, plaats	Binnen, Buiten
Toepassing, ruimte	hal / gang, functionele ruimte / bergkamer, WC / wasruimte, Buiten, Binnen
kleur	grijs
Kleur, RAL	7035
Montageplaats	wand
Montage	Op de muur, Wand
Bescherming	IP54
Beschermingsklasse	II

Schakeluitgang 1, laag voltage halogeenlampen	200 VA
Led-lampen < 2 W	40 W
Led-lampen > 2 W < 8 W	100 W
Led-lampen > 8 W	160 W
Capacitieve belasting in µF	132 µF
Technologie, sensoren	passief infrarood, Lichtsensor
Montagehoogte	0,90 – 2,20 m
Montagehoogte max.	2,20 m
Optimale montagehoogte	1,1 m
Registratiehoek	180 °
Openingshoek	90 °
Onderkruipbescherming	Ja
Elektronische instelling	Nee
Mechanische instelling	Nee
Reikwijdte radiaal	r = 3 m (14 m <sup>2</sup> )
Reikwijdte tangenciaal	r = 8 m (101 m <sup>2</sup> )

<https://www.steinell.de>

Technische wijzigingen voorbehouden

05.2025 Pagina 1 van 4

# IR 180 AP easy

Op de muur  
EAN 4007841 066048  
art.nr. 066048



## Technische gegevens

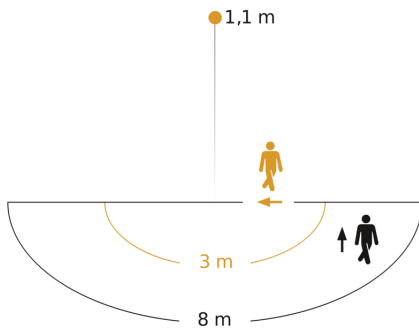
Omgevingstemperatuur	van 0 tot 40 °C
Materiaal	kunststof
Stroomtoevoer	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Schakeluitgang 1, ohms	200 W
Schakeluitgang 1, aantal leds/TL-lampen	4 st
TL-lampen elekt. voorschakelapp.	150 W
TL-lampen, ongecompenseerd	150 VA
TL-lampen, seriegecompenseerd	150 VA
TL-lampen parallel gecompenseerd	150 VA

schakelzones	96 schakelzones
Schemerinstelling	2 – 1000 lx
Tijdstelling	5 s – 30 Min.
basislichtfunctie	Nee
Hoofdlicht instelbaar	Nee
Schemerinstelling Teach	Ja
Regeling constant licht	Nee
Koppeling	Ja
Product categorie	Bewegingsmelder

# IR 180 AP easy

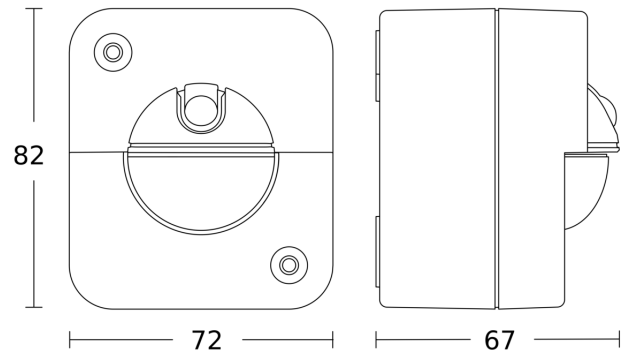
Op de muur  
EAN 4007841 066048  
art.nr. 066048

## Registratiebereik

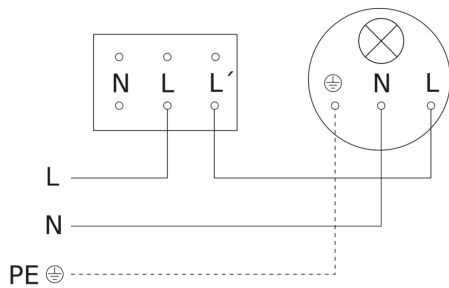


Mogelijke montagehoogte: 0,90 m - 2,20 m  
Oranje: radiaal  
Zwart: tangentiaal

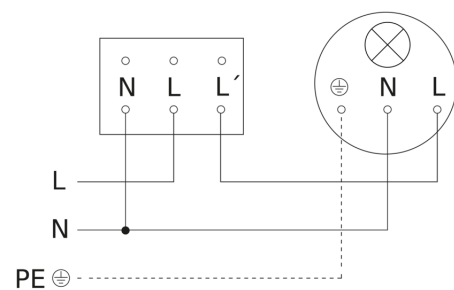
## Maten



## aansluitschema 2 draads bekabeling



## 3 draads bekabeling



Bewegingsmelder

# IR 180 AP easy

Op de muur

EAN 4007841 066048

art.nr. 066048



## aansluitschema voor meerdere sensoren

